



O primeiro dia de primavera no hemisfério sul

ESP_028956_0930

HIRISE

HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT
UAHIRISE.ORG/PT

 THE UNIVERSITY
OF ARIZONA

Durante o inverno uma camada de gelo seco cobre as regiões polares. Embora seja apenas o primeiro dia de primavera e o sol encontra-se um pouco acima da linha do horizonte, atividade associada ao processo de sublimação (indo diretamente do estado sólido para o gasoso) já decorre na camada polar. Uma camada de gelo permeia toda esta área, e leques de material escuro ficam depositados em cima desse gelo.

A câmara HIRISE é a mais poderosa de seu tipo que tem sido enviada a outro planeta. A câmara de alta resolução mostra o Planeta Vermelho com detalhes incríveis e maravilhosos. Milhares de imagens ficam disponíveis no sítio: uahirise.org/pt